

KERN MRS Dessiccation parfaite avec
 nombreuses fonctions et variations
Livraison
1 jour3
ans
garantieCompensation
de force

Programme d'ajustage externe (CAL): pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.



Interface de données: Le type d'interface est indiqué par le pictogramme. Voir définition en page 85.



Protocole selon GLP/ISO de données de pesage avec date, heure et n° d'ident., uniquement avec les imprimantes KERN.



Prise d'alimentation: Intégré à la balance. 230 V/50 Hz pour F. Sur demande, également en standard GB, AUS ou USA.

Tableau d'application
 Nombreux exemples pratiques dans le mode d'emploi



30 coupelles pour échantillons incluses

Coupelles pour échantillons en aluminium, Ø 92 mm. Emballage de 80 pièces, KERN MLB-A01



Jeu d'étalonnage de la température constitué d'une plaque d'étalonnage avec capteur et boîtier d'évaluation, KERN MRS-A01

4 affichages

résultat en % ou g, mode de chauffage, température et durée

Filtre rond en fibres de verre pour les échantillons gicieux et crouteux. Emballage de 80 pièces, KERN RH-A02

Housse de protection

en série sur le clavier. Possibilité de commande ultérieure, KERN PR-A25

La dernière valeur mesurée

reste affichée jusqu'à ce qu'elle soit remplacée par une nouvelle mesure

Lampe halogène en verre quart-zeux 400 W

EN SÉRIE



Fenêtre de visualisation sur l'échantillon, très utile pour le premier réglage



Programme de calibration CAL

Poids de contrôle externes contre supplément

Imprimante standard KERN YKB-01N

Voir toutes les imprimantes page 109

Interrogation de la valeur mesurée

Intervalle réglable de 0,1 - 10 min avec numérotation automatique des échantillons. Uniquement en connexion avec imprimante YKB-01N ou ordinateur

Caractéristiques techniques

Lecture	d	0,001 g ou 0,01 %
Portée	Max = pesée maximale	124 g
Reproductibilité pour une pesée 2 g		0,2 %
Reproductibilité pour une pesée 10 g		0,02 %

Affichage après dessiccation* PD = poids de départ [g]

Humidité [%] = perte de poids (PP) du PD*	0 - 100 %
Masse sèche [%] = poids restant (PR) du PD*	100 - 0 %
ATRO [%] = $\frac{(PD - PR) : PR}{100} \cdot 100\%$	100 - 999 %
ATRO [%] = $\frac{(PG - PG) : PG}{100} \cdot 100\%$	0 - 999 %
Perte de poids [g] (PP)	Valeur absolue en [g]
Poids restant [g] (PR)	Valeur absolue en [g]

Chauffage/Réglage de la température

Plage de température	30 - 230°C	par intervalles de 1°C
Étape de préchauffage		0,1 - 99 min
☐ Dessiccation standard ☐ Dessiccation douce, Température finale atteinte après 4 min		

Critères de coupure

Lorsque le temps réglé est écoulé	0,1 - 240 min
Lorsque la constance de poids est atteinte	
Lorsque la perte de poids par unité de temps n'atteint pas la valeur définie, deux valeurs réglables au choix	[g/min] ou [%/min]

Fonctions élargies

- Mémoire interne pour le déroulement automatique de 20 processus complets de dessiccation.
- Aide à la pesée pour une valeur prescrite définie [g] avec tolérance réglable
- Horloge interne en série pour la date et l'heure
- Guidage de l'utilisateur pas à pas à l'écran en D, GB et F

Dimensions totales

Poids net	LxPxH 210x340x170 mm
KERN MRS 120-3	env. 6,3 kg

Ligne directe: au verso du catalogue

41

KERN - votre partenaire du cal. DKD

établie des certificats d'étalonnage DKD pour balances et poids de contrôle dans ses propres laboratoires accrédités. Ils sont valables internationalement.

KERN est fabricant de poids de contrôle dans les classes de tolérances internationales

E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, de 1 mg à 2000 kg

DKD = Deutscher COFRAC Kalibrier-Dienst

